VUTEk® D3r y D5r

Impresoras inkjet rollo a rollo de formato superancho

Haga realidad sus diseños

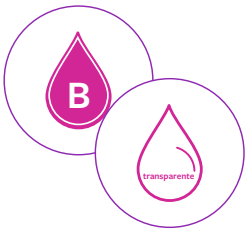
Mejor por **diseño**. Mejor para **diseño**.

Todo en las impresoras EFI™ VUTEk® serie D rollo a rollo está concebido para que los diseños de los trabajos de sus clientes sean un éxito. De hecho, los modelos VUTEk D3r de 3,5 metros y D5r de 5,2 metros son las impresoras rollo a rollo de gama media más avanzadas del mercado; creadas especialmente para cubrir las necesidades industriales de impresores de gran volumen y calidad como usted.

Haga realidad sus diseños con todas estas prestaciones

Tecnología de imagen que ofrece una calidad excepcional

- Tecnología UltraDrop™ de 7 pl integrada.
- Resolución de 1200 ppp reales.
- Modo de impresión de ultra alta definición.



Tintas blanca y transparente juntas para aplicaciones de calidad superior

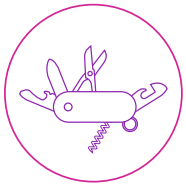
- No hace falta elegir entre blanco o transparente.
- Utilice la impresión en blanco y multicapa para retroiluminación día/noche.
- Modos avanzados de impresión con tinta blanca.
- Utilice tinta transparente como decoración o protección.

UltraClear Coat para unas preciosas posibilidades creativas o protección en exteriores

- Impresión en línea, simultánea a la imagen.
- Acabado satinado o mate.
- Añada transparencia a ciertos elementos de la imagen para mejorar los diseños con un toque extra de color o un efecto especial.
- Utilice cama de tinta completa para la protección contra factores externos:
  - Abrasión y arañazos.
  - Sustancias químicas, como detergentes, gasolina y alcohol isopropílico.
  - Inclemencias del tiempo.
  - Contaminación del aire.
  - Amarilleo/decoloración causada por los rayos UV.

Tecnología LED de diseño inteligente para abaratar costes e imprimir de forma sostenible

- Menor consumo de energía.
- Menos desperdicios y consumibles.
- Menos compuestos orgánicos volátiles.
- Tintas con certificación GREENGUARD y GREENGUARD Gold



Herramientas avanzadas de gran valor añadido para potenciar sus prestaciones

- Corte longitudinal y transversal en línea.
- Impresión a doble cara automática.
- Accesorios para manejar soportes.
- Y mucho más.

Funciones de diseño para entornos de producción

IMPRESORA

- Tecnología piezoeléctrica inkjet con suministro de tinta bajo demanda.
- Cabezales de impresión con tamaño de gota de 7 pl.
- Resolución de hasta 1200 ppp reales.
- CMYK, CMYK+W, CMYK+CL, CMYK+W+CL.

SERVIDOR DE IMPRESIÓN FIERY® INTEGRADO

- Se entrega con el software de servidor Fiery XF para Windows®, que incluye:
  - Compatibilidad con colores planos
  - FAST RIP
  - Cut Marks
  - Color Profiler
  - Color Verifier
- Instalaciones ilimitadas de Fiery Command WorkStation® en macOS® o Windows de hasta diez conexiones simultáneas.
- Contrato de mantenimiento y asistencia de software durante un año.

MANIPULACIÓN DE SOPORTES

- Carga de material rápida y sencilla.
- Un 300 % más de aprovechamiento de los soportes: solo se desperdician 40 cm de material por bobina.
- Bobinadora motorizada opcional para enrollar los soportes con gran precisión.
- Bobinadora industrial opcional de 3,2 m para usar rollos de gran tamaño de hasta 793 kg.

Tintas EFI auténticas para que su empresa imprima con **excelentes resultados**

Nuestras tintas EFI auténticas están formuladas a medida, comprobadas y optimizadas para impresoras inkjet de EFI. Tanto el sistema de impresión como las tintas se desarrollan de forma conjunta para garantizar una amplia gama de colores, durabilidad, fiabilidad, consistencia y costes de funcionamiento predecibles. Si a esto le añadimos nuestra amplia gama de colores y la gestión del color de Fiery, obtendrá toda la calidad y el rendimiento que cabe esperar de las tintas EFI auténticas, para que siempre imprima de forma impecable.

- Tintas EFI™-3M™ SuperRange XF para un amplio abanico de aplicaciones:
  - Tintas de curado UV por LED respetuosas con el medio ambiente.
  - Poca ganancia de punto y gama cromática amplia.
  - Gran durabilidad.
  - Garantía 3M™ MCS™ [1].
  - Las tintas EFI™-3M™ SuperFlex XF para gráficos para vehículos y flotas cumplen los requisitos para la garantía 3M™ MCS™ [1].
- EFI UltraClear Coat para aplicaciones de decoración o como barniz protector final con un acabado satinado o mate imprime en línea, simultáneamente con la imagen.
- Respetuosas con el medio ambiente, con certificación GREENGUARD y GREENGUARD Gold:
  - El estándar más estricto y completo del mundo en cuanto a las bajas emisiones de compuestos orgánicos volátiles (COV) en interiores.
  - Incluye criterios basados en la salud que requieren los niveles más bajos de emisiones totales de COV a fin de garantizar que las tintas puedan ser utilizadas en centros escolares y sanitarios.

3M™ MCS™ Warranty

GREENGUARD
PRODUCT CERTIFIED FOR LOW CHEMICAL EMISSIONS UL.COM/GG UL 2818

GREENGUARD
PRODUCT CERTIFIED FOR LOW CHEMICAL EMISSIONS UL.COM/GG UL 2818
GOLD

[1] La garantía 3M™ MCS™ cubre los gráficos impresos con la tinta comercializada conjuntamente por 3M™ y EFI, sobre determinados soportes flexibles 3M™, producidos y aplicados según las especificaciones de los boletines técnicos y de instrucciones de 3M™. Entre en www.3Mgraphics.com/warranties para registrarse y obtener más información.

Combinación perfecta

Produzca a la perfección los diseños de los clientes en una amplia gama de aplicaciones, desde gráficos para interiores destinados a verse de cerca hasta pancartas y carteles para exteriores y gráficos para vehículos y flotas.

Aplicaciones principales

- Carteles retroiluminados
- Rotulación para coches
- Gráficos de vehículos
- Pancartas colgantes de interior
- Gráficos y expositores para puntos de venta y puntos de compra
- Gráficos para ferias
- Cortinas laterales de camiones
- Revestimientos de paredes, murales y decoración de interiores
- Gráficos para escaparates y vidrios de escaparates

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MATERIALES/MANEJO	
Anchura máx. de impresión	VUTEk D3r: 350 cm VUTEk D5r: 520 cm
De rollo a rollo, caída libre y multibobina	2 o 3 bobinas de 1,6 m
PRODUCTIVIDAD	
VUTEk D3r	Hasta 204 m² por hora
VUTEk D5r	Hasta 244 m² por hora
ASPECTOS AMBIENTALES	
Aire comprimido	Flujo de aire a 6,5 bar, 110 l/min, aire seco y limpio solamente (no incluido).
Temperatura de funcionamiento	20-30 °C.
Humedad	• Rango estándar: 30 % - 80 % (sin condensación) • Rango óptimo: 50 % - 80 % (sin condensación)
Peso de la máquina	• VUTEk D3r: 4400 kg; embalada: 5900 kg • VUTEk D5r: 5500 kg; embalada: 7000 kg.
Altura	220 cm; con la luz de emergencia: 250 cm
Ancho x Profundidad	• VUTEk D3r: 688 cm x 155 cm. • VUTEk D5r: 840 cm x 155 cm.
Alimentación eléctrica	• Trifásica, 230/380 V CA, neutro, tierra, 32 A, 50/60 Hz • Consumo al imprimir: 2,9 kW • Consumo máx.: 5,7 kW
Enfriador	Capacidad de enfriamiento de 3,6 kW; necesario para el curado UV por leds (incluido)
PROGRAMA DE ASISTENCIA ESP (ENHANCED SERVICE PROGRAM)	
El programa de servicio y asistencia líder del sector para las impresoras EFI y el software Fiery.	
Doce meses de cobertura del nivel Esencial: respuesta en un plazo de 24 horas laborables (3 días hábiles).	

Brillemos. Juntos.

Sabemos que necesita tecnologías innovadoras que le guíen a lo largo de su transformación digital. Por eso impulsamos con entusiasmo el crecimiento de su negocio con una cartera ampliable de productos, soluciones, servicios, asistencia y colaboraciones de primera clase para la fabricación de rotulación, embalajes, textiles, azulejos cerámicos y materiales de construcción, entre otros, con una amplia gama de impresoras y tintas. Tenemos el firme compromiso de aumentar sus beneficios, reducir los costos, mejorar la productividad y optimizar la eficiencia, trabajo tras trabajo, año tras año. Su éxito es nuestra pasión. Y, sin duda, estamos convencidos de que disponemos del personal, la tecnología y la experiencia adecuados para ayudar a su empresa a alcanzar sus objetivos. Visite www.efi.com o envíe un correo electrónico a info@efi.com para obtener más información.

Nothing herein should be construed as a warranty in addition to the express warranty statement provided with EFI products and services.

AutoCal, Best Eye, ColorGuard, ColorPASS, ColorRight, ColorWise, Command WorkStation, Cretachrom, Cretaprint, the Cretaprint logo, Cretaprinter, Cretaroller, Divisional Graphics, Distancing Graphics, DocBuilder, Dynamic Wedge, EDOX, EFI, the EFI logo, Electronics For Imaging, FabriVU, Fast-4, FASTRIP, FASTDRIVE, Fiery, the Fiery logo, Fiery Compose, Fiery Driven, the Fiery Driven logo, Fiery Edge, Fiery Essential, Fiery HyperRIP, Fiery Impose, Fiery Impress, Fiery ImageViewer, Fiery Intensify, Fiery JobExpert, Fiery JobFlow, Fiery JobMaster, Fiery Navigator, Fiery Prep-it, Fiery Prints, the Fiery Prints logo, Fiery TrueBrand, FreeForm, Inktensity, Inkware, IQ, MicroPress, OneFlow, PressVu, PrintMe, the PrintMe logo, Prograph, ProGraphics, RIPChips, RIP-While-Print, SafeGuard Graphics, Spot-On, Spot Pro, UltraDrop, UltraPress, UltraTex, UltraVu, UV Series 50, VUTEk, the VUTEk logo, and WebTools are trademarks or registered trademarks of Electronics For Imaging, Inc. and/or its wholly owned subsidiaries in the U.S. and/or certain other countries.

All other terms and product names may be trademarks or registered trademarks of their respective owners and are hereby acknowledged.

© 2023 ELECTRONICS FOR IMAGING, INC. ALL RIGHTS RESERVED. | WWW.EFI.COM